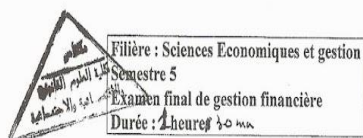


Corrigé de la deuxième partie de l'examen de la Gestion Financière pour l'année 2013.

Université Moulay Ismael
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales
Meknès

Année universitaire 2012-2013
session d'automne.

**1^{ère} partie : Financement des entreprises (5 points)**

- 1- Décrire sommairement les moyens de financement des entreprises
- 2- Décrire sommairement les moyens et mesures de redressement des entreprises en difficulté financière.

2^{ème} partie : Etude et évaluation des projets d'investissement (10 points)

Un porteur de projet sollicite votre concours en tant que jeune analyste financier et vous demande d'apprécier l'opportunité de son projet.

A ce titre, il met à votre disposition les données caractéristiques de son projet.

- Coût de l'investissement : 1.000.000,00 Dhs
- Durée de vie : 5 ans
- Besoins en fonds de roulement : 20 % du chiffre d'affaires.
- Le chiffre d'affaires évoluera tous les ans suivant une progression géométrique de raison 1,10.
- Les charges variables représentent 60% du chiffre d'affaires.
- Le chiffre d'affaires prévisionnel de la première année est de 300.000,00 Dhs H.T
- Les charges de structure hors amortissement sont de 20.000,00 Dhs par an.
- Le projet sera entièrement autofinancé et sa valeur résiduelle est caduque.

Travail à faire : évaluer la rentabilité de ce projet sachant que le taux de rejet est de 10 %.

3^{ème} partie : évaluation des entreprises (5 points)

le bilan d'une entreprise au 31/12/2012 est le suivant :

Immobilisations nettes (dont 10 % hors exploitation)	: 1.000.000,00	Capital social (5000 actins)	: 500.000,00
Stocks (dont 10% de rosignols)	: 400.000,00	Réserve	: 200.000,00
Créances (dont 20% irrécouvrable)	: 500.000,00	Financement permanent	: 400.000,00
Trésorerie actif	: 100.000,00	Passif circulant (dont 20% grevé de prescription extinctive)	: 900.000,00
Total	: 2.000.000,00	Total	: 2.000.000,00

Le fonds de commerce est estimé à 500.000,00 Dhs

Travail à faire

- 1 - Déterminer l'ANC
- 2 - Déterminer l'ANCC
- 3 - Déterminer la valeur intrinsèque de l'action
- 4 - Déterminer le good will et la rente du good will sachant que les CPNE sont rémunérés aux taux de 15% l'an et que les bénéfices prévisionnels, pour les 5 années à venir sont respectivement de : 200.000,00, 250.000,00, 260.000,00, 270.000,00 et 300.000,00

Cours de l'examen final de gestion financière (2013)

2ème partie:

$I = 1.000.000$; $m = 5$ ans ; BFR: 20% CA ; $BCA = 1,1$ pro. géom.

$CV = 60\%$ CA ; CA: 300.000 (1ère année) ; CF = 20.000 (hors ann.)

Autofinancement et $i = 10\%$.

Q: Evaluer la rentabilité du projet.

Analyse de la marge brute d'autofinancement (MBA).

Eléments	Périodes	1	2	3	4	5
Chiffre d'affaire		300.000	330.000	363.000	399.300	433.230
Charges Variables		180.000	198.000	217.800	239.580	263.538
Marge sur le coût/V		120.000	132.000	145.200	159.720	175.692
Amortissement		200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
Coût fixe direct		20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
Charge de structure		220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
Résultat Avant impôt		-100.000	-88.000	-74.800	-60.280	-44.308
Impôt sur le Ste		Pas d'IS, car le résultat de l'Exe est déficitaire				
Résultat après impôt		-100.000	-88.000	-74.800	-60.280	-44.308
Amortissement		200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
Marge brute d'autofin.		100.000	112.000	125.200	139.720	155.692
Fond de roulement additionnel		-6.000	-6.600	-7.260	-7.986	-8.784
Flux de MBA disponibles		94.000	105.400	117.940	131.734	146.908

Par: EL FAIZ Zakaria.

Pour des cours supplémentaires veuillez m'appeler sur mon Num : 06.69.30.28.08

Ou sur ma page Facebook.com/elfaiz.zakaria

Une variation géométrique de 1,1 du CA,
Ex: 2ème année, $330.000 = 300.000 \times 1,1$
3ème année, $330.000 \times 1,1 = 363.000$, etc.

Evaluation de la rentabilité du projet en utilisant la VAN:

$VAN = -I + \sum$ des flux de MBA disponibles actualisés.

$I = I_0 + BFR_0 = 1.000.000 + 60.000 = 1.060.000$.

$VAN = -1.060.000 + 94.000(1,1)^{-1} + 105.400(1,1)^{-2} + 117.940(1,1)^{-3}$
 $+ 131.734(1,1)^{-4} + 146.908(1,1)^{-5}$.

≈ -55.7634

On peut pas décider d'investir dans ce projet. Car sa valeur actual nette (VAN) qui représente la somme des cash flow actualisés net d'investissement est négative.